



LEGENDA MIESTNOSTÍ

ČÍSLO MIESTNOSTI	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m²)
0.01	ÚDRŽBÁR	7,87
0.02	UPRATOVAČKA	1,22
0.03	ZÁDVERIE	5,17
0.04	KOTOLŇA	18,55
0.05	SKLAD	42,56
0.06	TELOCVIČŇA	60,30
0.07	ŠATŇA - KUCHYŇA	5,18
0.08	SKLAD ČISTIACICH POTRIEB	3,20
0.09	CHODBA	21,71
0.10	SKLAD	8,40
0.11	SKLAD ČISTIACICH POTRIEB	6,96
0.12	KABINET UČITEĽKY	11,81
0.13	SKLAD	6,25
0.14	HRUBÁ PRÍPRAVA ZELENINY	3,98
0.15	CHODBA	6,82
ÚŽITKOVÁ PLOCHA SPOLU		209,98

- 1R až 3R

Stúpačky ÚK pre vykurovacie okruhy
- TV

Stúpačka pre ohrievač TUV
- SO

Stúpačka solárneho okruhu Cu 18x1-iz
- Rozvod ÚK z rúr medených príslušnej dimenzie - kotolňa
- Rozvody SOLÁR
- PK

Plynový kondenzačný nástenný kotol "VIESSMANN" typu "VITODENS 200-W, B2HA" výkon 18,2 ÷ 74,1 pri TV/TR = 80/60 °C, s integrovanou hydraulickou výhybkou
- RZ

Modulárny rozdeľovač a zberač vykurovacej vody DN 50
- NOV

Nepriamoohrevný zásobníkový bivalentný ohrievač vody Vitocell 100-W, typ CVB objem 400l
- SO

Solárna čerpadlová skupina Solar- Divicon, typ PS10

POZNÁMKA:

- Rozvod ÚK v kotolni je navrhnutý z rúr medených opatrených tepelnou izoláciou, v spáde min. 3‰ smerom k zdroju tepla.
- Vedenie potrubí vo výkrese má len informatívny charakter. Presné vedenie treba prispôbiť miestnym podmienkam!
- Použité súčasti systému musia byť odolné voči teplonosnému médiu.
- Solárne ploché kolektory 3x 3,2 m2 umiestniť na južnej strane strechy.
- Pre automatizáciu systému riadenia bude slúžiť VITOTRONIC 200 HO1B.
- Systém ÚK optariť expanzomatom o objeme150 l.
- Odvzdušnenie systému ÚK sa vykoná pomocou odvzdušňovacích ventilov na vykurovacích telesách a RZ.
- Systém vykurovania je napojený na tepelný zdroj cez zmiešavaciu armatúru.
- Systém treba naplniť upravenou (zmäkčenou) vodou v zmysle STN 07 7401. Meranie a regulácia nie je súčasťou tejto časti PD.
- Projekt pre stavebné povolenie nenahrádza projekt pre realizáciu stavby!

UPOZORNENIE:

- Táto dokumentácia je určená iba na získanie stavebného povolenia. V prípade použitia tejto dokumentácie na realizáciu stavby, projektant nezodpovedá za vzniknuté škody, prípadne ohrozenie zdravia a života pacovníkov na stavbe.
- Tento výkres je originál a je chránený podľa § 21,ods.d.) Zákona č.383/1997 Z.z. - Zmeny diela a každé použitie diela je podmienené udelením súhlasu autora.
- Dodávateľ stavby je povinný realizovať práce podľa platných STN, technologických, bezpečnostných a výrobných postupov s dodržaním STN 730424 - "Prístupné rozmerové odchýlky"

ZODP. PROJEKTANT	: Ing. Alfréd Gáspár	<div><div>PIS</div><div>ING. ALFRÉD GÁSPÁR</div><div>PROJEKCIA - INŽINIERING - STAVEBNÍCTVO</div><div>925 42 TRSTICE 1193</div><div>IČO: 35 198 842</div></div>
PROJEKTANT	: Ing. Alfréd Gáspár	
VYPRACOVAL	: Renáta Putyerová	
INVESTOR	: Obec Trnovec nad Váhom	
STAVBA	ZÁKLADNÁ ŠKOLA S MATERSKOU ŠKOLOU	MIESTO: Trnovec nad Váhom
TRNOVEC NAD VÁHOM - ROZŠÍRENIE KAPACÍT MATERSKEJ ŠKOLY		Č. PARCELY: 643/1, 643/8, 643/9
OBJEKT	DÁTUM	03.2020
	ÚČEL	PS k stav. kon.
OBSAH	MIERKA:	Č. VÝKR.
	1:50	ÚK-01
Pôdorys základov a 1.PP		